

LEGENDA:

- SPÍNAČ ŘAZ. 1, 10A/230V, IP20
- SPÍNAČ ŘAZ. 5, 10A/230V, IP20
- SPÍNAČ ŘAZ. 6, 10A/230V, IP20
- SPÍNAČ ŘAZ. 7, 10A/230V, IP20
- TLAČÍKOVÝ SPÍNAČ S DOUŠŤÁVKOU, 10A/230V, IP20
- VÝKONOVÝ REGULÁTOR PRO SYSTÉM DAL. OTOČNÉ OVLÁDÁNÍ A TLAČÍKOVÉ SPÍNÁNÍ VČ. KRYTU STÍNAČE S OTOČNÝM OVLADAČEM, 230V, IP20
- SNÍMAČ POHRBU 220°, MĚSTĚNÝ, DOSAH MIN. 10M, IP55
- SNÍMAČ POHRBU 360°, PŘISAZENÝ, DOSAH MIN. 10M, IP20
- ZÁSUUKA 16A/250V, IP20
- ZÁSUUKA DVOJMÁSOBNÁ 16A/250V, IP20 S MATOČENOU VRCHNÍ DUTINOU A ČLOUKAMI
- ROZVADĚČ
- STOUPACÍ VEDENÍ POD OMÍTKOU

POZNÁMKY:

Systém napětí 3NPE 230/400 V, TN-C-S.
Nedílnou součástí projektu je technická zpráva!
Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3.
V umývacích prostorech bude elektroinstalace provedena dle ČSN 33 2130 ed.3.

KABELOVÉ TRASY:

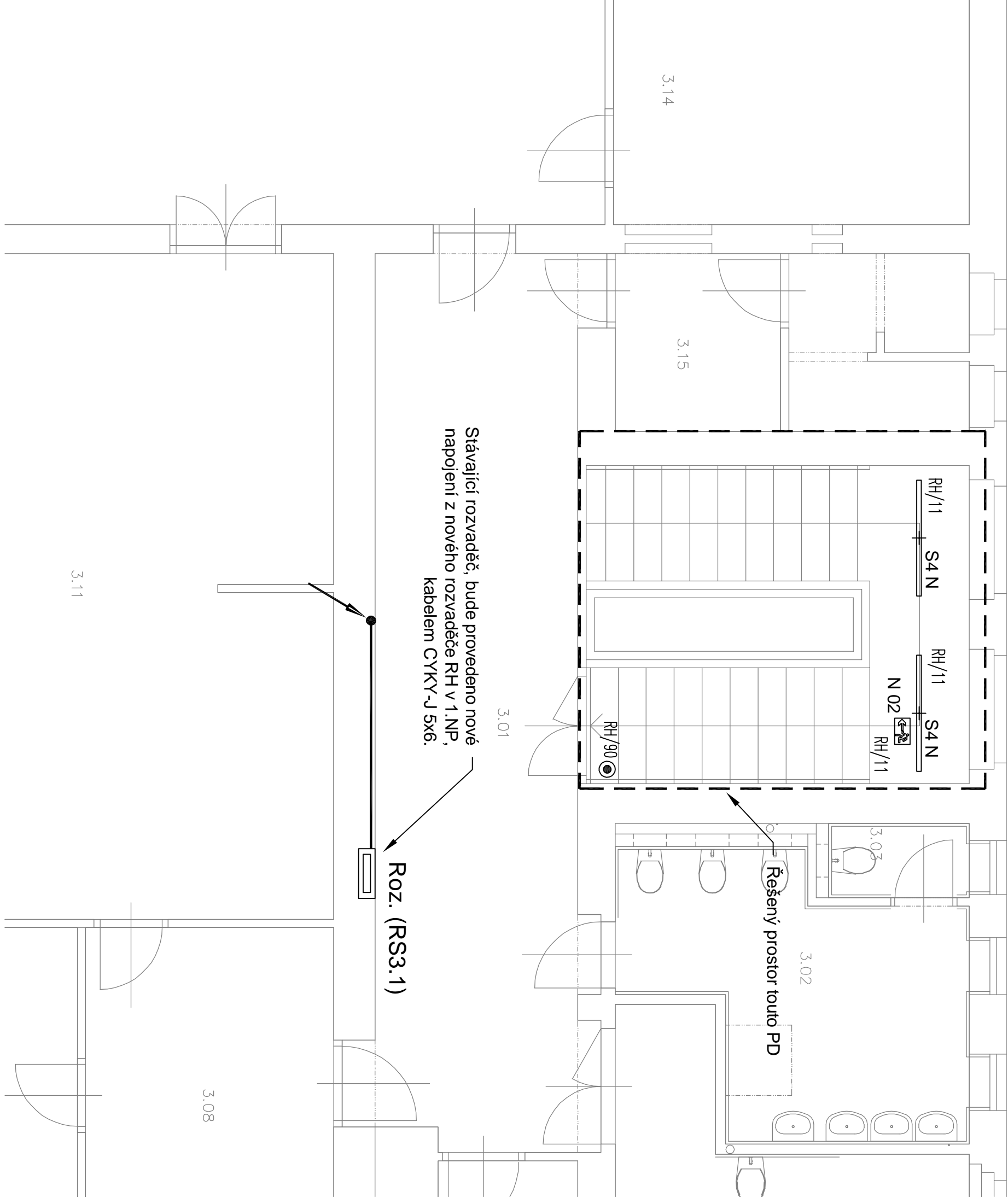
Kabelové rozvody od rozvaděčů k jednotlivým koncovým prvkům budou vedeny pod omítkou. Ke koncovým elementům povede kabel vždy kolmo.
Případně elektroinstalační trubky budou vedeny s pozvolnými ohyby, které umožní dodatečné zatážení/výměnu kabeláže.

UMÍSTOVÁNÍ KONCOVÝCH ELEMENTŮ:

Standardní výška vypínačů bude 1300 mm osově od čisté podlahy.
Vypínače instalovány ve víceřaděcích v horizontální poloze. V případě, že bude umístění vypínačů do vertikálního rámečku, bude tato výška na střed vrchního přístroje.
Standardní výška zásuvek bude 1300 mm osově od čisté podlahy, pokud není ve výkrese uvedeno jinak.
Koncové prvky vedle dveří budou umístěny 100 mm od obložek (150 mm od hrany dveří).

LEGENDA

- S1 - přisazené svítidlo, bílé, 2244 x 57 x 67 mm, 30W, 4000K, IP40, 4270lm, ON/OFF
 - S1N - přisazené svítidlo, bílé, 2244 x 57 x 67 mm, 30W, 4000K, IP40, 4270lm, předradník nesmívatelný s 1h nouzí
 - S2 - přisazené svítidlo, bílé, 3366 x 80 x 93 mm, 132W, 4000K, IP40, 14930lm, ON/OFF
 - S3 - vsazené svítidlo, 592x 592 x 60 mm, 32W, 4000K, IP40, 3591lm, ON/OFF
 - S4 - přisazené svítidlo, bílé, 1403 x 57 x 67 mm, 31W, 4000K, IP40, 4090lm, ON/OFF
 - S4 N - přisazené svítidlo, bílé, 1403 x 57 x 67 mm, 31W, 4000K, IP40, 4090lm, el. předradník nesmívatelný s 1h nouzí
 - S5 - přisazené svítidlo, stříbrné, 1150 x 87 mm, 91W, 4000K, IP20, 10340lm, ON/OFF
 - S6 - vsazené svítidlo, 561 x 54 x 95 mm, 11W, 3000K, IP20, 1260lm, DALI dim
 - S7 - přisazené svítidlo, bílé, 3366 x 57 x 67 mm, 75W, 4000K, IP40, 9120lm, ON/OFF
 - S9 - přisazené svítidlo, bílé, 500 x 62 mm, 29W, 3000K, IP40, 3460lm, DALI dim
 - S10 - přisazené svítidlo, bílé, 600 x 62 mm, 53W, 3000K, IP40, 6420 lm, DALI dim
 - S11 - přisazené svítidlo, stříbrné, 600 x 62 mm, 53W, 4000K, IP40, 6780 lm, ON/OFF
 - S12 - přisazené svítidlo, stříbrné, 500 x 62 mm, 29W, 4000K, IP40, 3630lm, ON/OFF
 - S13 - přisazené svítidlo, 400 x 400 x 48 mm, 36W, 3000K, IP54, 3200lm
 - S14 - přisazené svítidlo, 280 x 280 x 48 mm, 18W, 3000K, IP54, 1750lm
 - S15 - přisazené svítidlo,bílé, 857 x 35 x 35 mm, 15W, 3000K, IP20, 1270lm, DALI dim
 - S16 - přisazené svítidlo,bílé, 750 x 35 x 35 mm, 38W, 3000K, IP20, 3590lm, DALI dim
 - S17 - přisazené systémové svítidlo,bílé, na mru, 3000K, IP20, DALI dim
 - S18 - přisazené systémové svítidlo,bílé, na mru, 3000K, IP20, DALI dim
 - S19 - přisazené systémové svítidlo,bílé, na mru, 3000K, IP20, DALI dim
- NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ**
- N 01 - přisazené nouzové svítidlo, IP65, 6500K, s 1h nouzí
 - N 02 - přisazené nouzové svítidlo, IP20, piklogramy směru úniku, autonomní test s 1h nouzí
 - N 03 - přisazené nouzové svítidlo, čtvercové, bílé, IP20, autonomní test s 1h nouzí
 - N 04 - přisazené nouzové svítidlo, čtvercové, bílé, asymetr. optika, IP20, autonomní test s 1h nouzí



LEGENDA MÍSTNOSTI 3. NP							
Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	Pl. m2	SKL.	PODLAHA	STĚNY	STROP	POZNÁMKA
3.01	CHODBA	28,20	p01	LINOLEUM	MVC, ŠTUK	NOVÝ SDK	
3.02	KOUPELNA, WC	11,81	----	-----	NEREŠENÁ ČÁST	-----	-----
3.03	WC – UČITELKY	1,53	----	-----	NEREŠENÁ ČÁST	-----	-----
3.04	VÝTVARNÁ	16,85	p01	LINOLEUM	MVC, ŠTUK	NOVÝ SDK	
3.05	LOŽNICE	30,70	p01	PVC	MVC, ŠTUK	NOVÝ SDK	
3.06	ŠATNA	19,20	p01	PVC	MVC, ŠTUK	NOVÝ SDK	
3.08	PŘEVÝKARNA	12,29	p01	KOBEREC	MVC, ŠTUK	NOVÝ SDK	
3.09	LOŽNICE	26,77	p01	LINOLEUM	MVC, ŠTUK	NOVÝ SDK	
3.10	KABINET	12,52	p01	LINOLEUM	MVC, ŠTUK	NOVÝ SDK	
3.11	LOŽNICE	50,24	p01	LINOLEUM	MVC, ŠTUK	NOVÝ SDK	
3.12	TĚLOCVIČNA	79,71	p01	LINOLEUM	MVC, ŠTUK	STÁVAJÍCÍ SDK	
3.13	SKLAD POMŮCEK	12,50	p01	LINOLEUM	MVC, ŠTUK	NOVÝ SDK	
3.14	LOŽNICE	70,86	p01	LINOLEUM	MVC, ŠTUK	STÁVAJÍCÍ SDK	
3.15	SKLAD	9,02	p01	LINOLEUM	MVC, ŠTUK	MVC, ŠTUK	

Zodpovědný projektant:		Kontroloval:	Kreslil:	VÍT ZVOLÁNEK PROJEKCE A INŽENÝRSKÁ ČINNOST ELEKTRO Budeš 77, 582 24 Olsbát k.zvolanek@svornim.cz +420 725 516 521 IČ: 02951479
VII Zvolánek		Ing. Milan Landsman	VII Zvolánek	
Rekonstrukce MŠ, Etapa 1 - 1.NP, schodiště				
Svojsíkova 242, 583 01 Chotěboř				
INVESTOR:				
Město Chotěboř, Trčkův z Lípy 69, Chotěboř 583 01				
ČÁST DOKUMENTACE: ELEKTROINSTALACE				
OBSAH VYKRESU:				
PŮDORYS 3.NP				
Č. ČÁSTI:				
D.1.4.d				05